

Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–November 2018
 (Thousand Barrels)

Country of Origin	Crude Oil ^{1,2}	Natural Gas Liquids	Refinery Olefins	Unfinished Oils ¹	Finished Motor Gasoline			Motor Gasoline Blending Components		
					Reformulated	Conventional	Total	Reformulated	Conventional	Total
PAD District 4										
OPEC	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-OPEC	100,813	3,597	—	32	—	—	—	—	849	849
Canada	100,813	3,597	—	32	—	—	—	—	849	849
Other	0	0	—	0	—	—	—	—	0	0
Total	100,813	3,597	—	32	—	—	—	—	849	849
PAD District 5										
OPEC	246,616	—	—	8,958	—	—	—	—	228	228
Algeria	—	—	—	6,528	—	—	—	—	—	—
Angola	11,550	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador	46,298	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq	29,828	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait	15,064	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya	7,003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria	4,885	—	—	86	—	—	—	—	228	228
Qatar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia	124,396	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates	1,995	—	—	2,344	—	—	—	—	—	—
Venezuela	2,651	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-OPEC	203,986	14,126	3	20,429	—	1,953	1,953	966	5,034	6,000
Argentina	4,430	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aruba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil	24,729	—	—	20	—	—	—	—	—	—
Brunei	5,478	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	76,688	13,459	3	1,953	—	450	450	15	1,482	1,497
China	—	—	—	—	—	—	—	—	157	157
Colombia	41,207	—	—	—	—	—	—	—	297	297
Finland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany	—	—	—	96	—	—	—	—	—	—
Indonesia	14,531	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan	—	—	—	—	—	96	96	—	675	675
Korea, South	—	56	—	120	—	622	622	—	655	655
Malaysia	588	—	—	262	—	—	—	—	—	—
Mexico	16,137	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands	—	—	—	233	—	48	48	438	313	751
Netherlands Antilles	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oman	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Papua New Guinea	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru	262	56	—	1,307	—	—	—	—	—	—
Singapore	—	—	—	612	—	—	—	—	503	503
Sweden	—	—	—	—	—	—	—	47	—	47
Taiwan	—	—	—	—	—	3	3	—	725	725
United Kingdom	789	—	—	—	—	65	65	319	—	319
Vietnam	788	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Virgin Islands, U.S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Other	18,359	555	0	15,826	—	669	669	147	227	374
Total	450,602	14,126	3	29,387	—	1,953	1,953	966	5,262	6,228
Persian Gulf³	171,283	—	—	2,344	—	—	—	—	—	—

See footnotes at end of table.

Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–November 2018
 (Thousand Barrels) — Continued

Country of Origin	Oxygenates		Renewable Fuels			Distillate Fuel Oil				
	Methyl Tertiary Butyl Ether (MTBE)	Other Oxygen- ates	Fuel Ethanol	Biomass- Based Diesel	Other Renewable Diesel	Other Renewable Fuels	15 ppm sulfur and under	Greater than 15 ppm to 500 ppm sulfur	501 to 2000 ppm	Greater than 2000 ppm
PAD District 4										
OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo (Brazzaville)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OPEC	-	-	-	33	-	-	692	-	-	-
Canada	-	-	-	33	-	-	692	-	-	692
Other	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Total	-	-	-	33	-	-	692	-	-	692
PAD District 5										
OPEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congo (Brazzaville)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OPEC	-	-	1,039	353	4,018	-	3,580	-	186	206
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aruba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	1,010	-	-	-	-	-	-	-
Brunei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	225	-	-	2,519	-	186	-
China	-	-	-	-	-	-	365	-	-	365
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	63	-	-	63
Korea, South	-	-	-	128	-	-	331	-	-	331
Malaysia	-	-	-	-	-	-	241	-	-	241
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papua New Guinea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	206	206
Singapore	-	-	-	-	-	-	61	-	-	61
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vietnam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virgin Islands, U.S.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	29	0	4,018	-	0	-	0	0
Total	-	-	1,039	353	4,018	-	3,580	-	186	206
Persian Gulf³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January–November 2018
 (Thousand Barrels) — Continued

Country of Origin	Kerosene	Finished Aviation Gasoline	Aviation Gasoline Blending Components	Kerosene-Type Jet Fuel	Special Naphthas	Residual Fuel Oil			
						Less than 0.31 % sulfur	0.31 to 1.00 % sulfur	Greater than 1.00 % sulfur	Total
PAD District 4									
OPEC	—	—	—	96	—	—	—	—	—
Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angola	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq	—	—	—	96	—	—	—	—	—
Kuwait	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-OPEC	—	6	—	28	—	—	—	14	14
Canada	—	6	—	—	—	—	—	14	14
Other	—	0	—	28	—	—	—	0	0
Total	—	6	—	124	—	—	—	14	14
PAD District 5									
OPEC	—	—	—	—	—	—	—	1,131	1,131
Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Angola	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	438	438
Iran	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Libya	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Arab Emirates	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	693	693
Non-OPEC	—	3	—	26,913	—	—	1,915	8,005	9,920
Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aruba	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brunei	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	—	3	—	78	—	—	1,915	964	2,879
China	—	—	—	3,518	—	—	—	—	—
Colombia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Finland	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Indonesia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan	—	—	—	3,119	—	—	—	—	—
Korea, South	—	—	—	16,674	—	—	—	—	—
Malaysia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexico	—	—	—	—	—	—	—	2,934	2,934
Netherlands	—	—	—	—	—	—	—	350	350
Netherlands Antilles	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oman	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Papua New Guinea	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru	—	—	—	—	—	—	—	2,795	2,795
Singapore	—	—	—	2,143	—	—	—	—	—
Sweden	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Taiwan	—	—	—	545	—	—	—	—	—
United Kingdom	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vietnam	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Virgin Islands, U.S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Other	—	0	—	836	—	—	0	962	962
Total	—	3	—	26,913	—	—	1,915	9,136	11,051
Persian Gulf³	—	—	—	—	—	—	—	—	—

See footnotes at end of table.

Table 48. PAD District 4 and 5 - Year-to-Date Imports of Crude Oil and Petroleum Products by Country of Origin, January-November 2018
 (Thousand Barrels) — Continued

Country of Origin	Petrochemical Feedstocks		Waxes	Petroleum Coke	Asphalt and Road Oil	Lubricants	Miscellaneous Products	Total Products	Total Crude Oil and Products	Daily Average			
	Naphtha	Other Oils								Crude Oil	Products	Total	
PAD District 4													
OPEC	—	—	—	—	—	—	—	96	96	—	0	0	
Algeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Angola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iran	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iraq	—	—	—	—	—	—	—	96	96	—	0	0	
Kuwait	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Libya	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Qatar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
United Arab Emirates	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Non-OPEC	—	—	—	—	290	—	11	5,552	106,365	302	17	318	
Canada	—	—	—	—	290	—	11	5,524	106,337	302	17	318	
Other	—	—	—	—	0	—	0	28	28	0	0	0	
Total	—	—	—	—	290	—	11	5,648	106,461	302	17	319	
PAD District 5													
OPEC	—	—	—	—	—	—	—	10,317	256,933	738	31	769	
Algeria	—	—	—	—	—	—	—	6,528	6,528	—	20	20	
Angola	—	—	—	—	—	—	—	—	11,550	35	—	35	
Congo (Brazzaville)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	438	46,736	139	1	140	
Iran	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iraq	—	—	—	—	—	—	—	—	29,828	89	—	89	
Kuwait	—	—	—	—	—	—	—	—	15,064	45	—	45	
Libya	—	—	—	—	—	—	—	—	7,003	21	—	21	
Nigeria	—	—	—	—	—	—	—	314	5,199	15	1	16	
Qatar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	—	—	—	124,396	372	—	372	
United Arab Emirates	—	—	—	—	—	—	—	2,344	4,339	6	7	13	
Venezuela	—	—	—	—	—	—	—	693	3,344	8	2	10	
Non-OPEC	340	—	376	301	1,136	146	—	91,028	295,014	611	273	883	
Argentina	—	—	—	—	—	—	—	—	4,430	13	—	13	
Aruba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Australia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brazil	—	—	—	—	—	—	—	1,030	25,759	74	3	77	
Brunei	—	—	—	—	—	—	—	—	5,478	16	—	16	
Canada	—	—	—	301	979	77	—	24,609	101,297	230	74	303	
China	—	—	319	—	91	—	—	4,450	4,450	—	13	13	
Colombia	—	—	—	—	—	—	—	297	41,504	123	1	124	
Finland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Germany	—	—	—	—	—	—	—	96	96	—	0	0	
Indonesia	—	—	—	—	—	—	—	—	14,531	44	—	44	
Japan	—	—	55	—	—	—	—	—	4,008	4,008	—	12	
Korea, South	—	—	—	—	66	69	—	18,721	18,721	—	56	56	
Malaysia	—	—	2	—	—	—	—	505	1,093	2	2	3	
Mexico	—	—	—	—	—	—	—	2,934	19,071	48	9	57	
Netherlands	—	—	—	—	—	—	—	1,382	1,382	—	4	4	
Netherlands Antilles	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oman	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Papua New Guinea	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	4,364	4,626	1	13	
Singapore	—	—	—	—	—	—	—	—	7,337	7,337	—	22	
Sweden	—	—	—	—	—	—	—	—	47	47	—	0	
Taiwan	340	—	—	—	—	—	—	—	1,613	1,613	—	5	
United Kingdom	—	—	—	—	—	—	—	—	384	1,173	2	1	
Vietnam	—	—	—	—	—	—	—	—	—	788	2	—	
Virgin Islands, U.S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Other	0	—	0	0	0	0	—	19,251	37,610	56	58	114	
Total	340	—	376	301	1,136	146	—	101,345	551,947	1,349	303	1,653	
Persian Gulf³	—	—	—	—	—	—	—	—	2,344	173,627	513	7	520

= No Data Reported.

1 Crude oil and unfinished oils are reported by PAD District of processing; all other products are reported by PAD District of Entry.

2 Includes crude oil imported for storage in the Strategic Petroleum Reserve.

3 Includes Bahrain, Iran, Iraq, Kuwait, Qatar, Saudi Arabia, and United Arab Emirates.

Note: Totals may not equal sum of components due to independent rounding.

Source: Energy Information Administration (EIA) Form EIA-814, "Monthly Imports Report."